

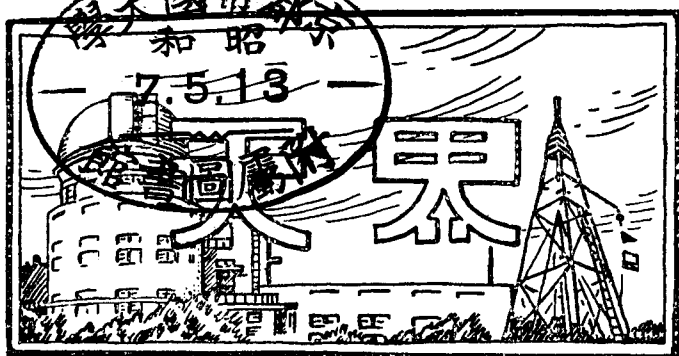
Title	表紙ほか
Author(s)	
Citation	天界 = The heavens (1932), 12(133)
Issue Date	1932-04-25
URL	<a href="http://hdl.handle.net/2433/161967">http://hdl.handle.net/2433/161967</a>
Right	
Type	Others
Textversion	publisher

大正九年十二月二十四日第三種郵便物認可(毎月一圓二十五日發行)  
昭和七年四月二十四日印刷納本 昭和七年四月二十五日發行

No. 133. (Vol. XII) THE HEAVENS May, 1932.

編輯 理學博士 山本清 理學士 竹田新一郎 中村 要

第百三十三號 (第十二卷)



昭和七年五月號

## 目 次

東京大久保天文クラブの25糎反射赤道儀..... (口繪寫眞)	
學界の恨事(巻頭言) .....	163
緯度觀測事業 .....	緯度觀測所長 理學博士 木村 榮...164
通俗講座「天文學ABC」(4) .....	理學博士 山本 一清...171
天文電報の話(4) .....	理學博士 上田 穰...175
平松閑月翁遺詠 .....	179
花山天文臺の光學工場 .....	花山天文臺 中村 要...180
天文語「一行」辭典(イラよりウンまで) .....	X Y 生 稿...186
天文新知識(6件) .....	188
京都天文學會々員一覽 .....	190
天文同好會觀測部月報○流星○太陽 .....	192
觀 測 帳 .....	花山天文臺 中村 要...197
本年五月の天象 .....	198
倉 敷 通 信 .....	202
會 報 .....	203

## 天 文 同 好 會

### 會 告

昭和七年五月の例會を、下の如く開きます。例により遠近より會員諸氏の來會を歓迎します。

時日： 五月二十一日(土曜)午後三時

場所： 京都帝國大學花山天文臺

電車は東山通仁王門にて乗り換へ、東行し、蹴上げで下車、それから東海道筋を五丁東進し、花山道路に入る。(又、三條大橋から花山道路の入口までは乗合バスもあります。)

當日、下の講演があります。

講演：教授理學博士 上 田 穰 氏 (題未定)

### Contents of THE HEAVENS No. 133, May 1932.

The 25cm Reflecting Equatorial at Tokyo-Okubo (Frontispiece); Regrettable Matters for Science (163); Hisasi Kimura, International Latitude Services (164); Issei Yamamoto, The A B C of Astronomy (171); Joe Ueta, Story of Astronomical Telegrams (175); Kaname Nakamura, The Optical Shop of Kwasan Observatory (180); X.Y., Astronomical Glossary (186); Latest Knowledges on Astronomy (185); Member-list of Kyoto Astronomical Society (188); Monthly Reports, Observing Section, S.A.F. (190); Kaname Nakamura, My Observation Note-Book (197); Heavens of May, 1932 (198); Letters and Reports (202—204).

### 天 界 舊 號 提 供

下記の在庫品を特價で提供致します。何分残りが少いですから御入用の方は早速御申込下さい、内容の概要は總目錄にあります、各卷の總目錄は御申越次第御送り致します。

天 文 同 好 會

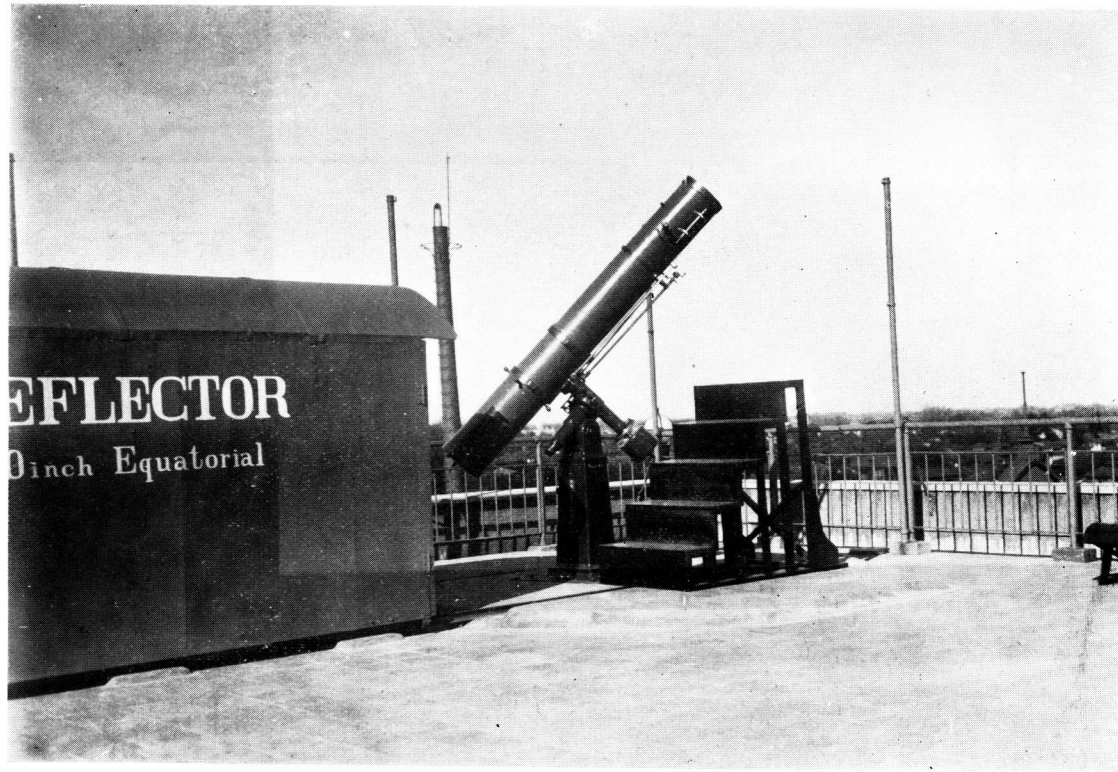
第 十 卷 自昭和四年十一月號(第104號) 至同 五年十 月號(第114號) 十 一 冊

第 十 一 卷 自昭和五年十一月號(第115號) 至同 五年十二月號(第128號) 十 四 冊

以上各冊 20 錢(送料共)

第 九 卷 の一部 第94號より第103號までは無代進呈(送料一冊に付2錢)

## 東京大久保天文クラブの25糎反射赤道儀



東京市外大久保附近に居られる會員須山小嶋足立諸氏が發起して今春組織された天文俱樂部は西大久保希望社屋上に此の25センチ機を中心として活躍してゐられる。(第185頁参照)

# 會 好 同 文 天

—大正九年(1920年創立)—

會長  
副會長  
會計監督  
幹事  
會計  
本部  
會數天文臺

山本一清(京都市東一條)〔電話上5098〕  
水野千望(岡山市門田21)  
池田政晴(京都市左京區岡崎黒谷町11)  
竹田新一郎(大阪府北河内郡香里)〔電話寢屋川41〕  
中村 聖(京都帝國大學花山天文臺)〔電話上6165〕  
八木 敬一(京都帝國大學天文學教室)  
京都帝國大學理學部天文學教室〔電話上980/222〕  
岡山縣倉敷市〔電話35〕——原名譽臺長〔電話75〕

## 支 部

同京志社支部  
都學支部  
京高支部  
中三阪伊南支部  
紀大甲阪南戶高支部  
神甲路高山作松島口關岡本田島屋  
熊大鹿名濱橫東上長松諏札旭小奉大朝臺上北

京都市同志社大學內〔電話上430〕  
室町錦上ル明倫小學校〔電話本2236〕  
京都市上京區小山花ノ木町65/18  
京都市第三高等學校〔電話上301〕  
東區安土町三丁目船場小學校(電本930)  
和歌山縣有田郡金屋町31  
大阪府南區南炭屋町31  
兵庫縣尼崎常高等小學校  
神戸市西須磨下小神  
姫路高等學校〔電話1145〕  
岡山市門田21  
津山市山下96  
高松市  
廣島文理科學大學物理學教室〔電話5100〕  
山口市山口縣教育會館  
下關市丸山町梅光女學院  
福岡縣前原町西町  
熊本縣立工業學校  
大平田市通町二丁目207  
第七高等學校造士館〔電話7〕  
東區東大曾根町本通3/675〔東4204〕  
濱松高等工業學校〔電話973〕  
橫濱市  
府下駒澤町上馬143〔電話世田谷1050〕  
長野縣上田市原町三丁目  
長野市  
松本市筑摩部  
長野縣上諏訪中學校  
札幌市北六條西十一丁目  
旭川中學校內  
小樽市綠町三丁目八番地はノ47  
奉天市葵町12の2  
大連市  
京城府  
臺北市大正町五條觀湖所  
上海秋思威路增余里16  
P. O. Box 263, Brawley, Cal., U.S.A.

垂青石田小伊村改大水森  
井池橋淵楓達山發島野本  
增利孝英  
太良榮一二太辨香文千慶  
郎衛達郎郎郎次塙義里三  
饒郎吉夫齊吉郎郎一  
一藤孝和太次忠  
藤津海本春桂  
賀上田川  
五宮  
上三米柴佐西  
見水元  
丁部  
M. Nagata(長田政二)

天 界第百三十三號

昭和七年四月二十四日 印刷  
昭和七年四月二十五日 發行

定價 金 參 拾 錢

郵稅金壹錢

編輯兼發行者 京都帝國大學內(振替貯金口座大阪56765) 天文同好會(代表者山本一清)  
印刷所 京都市中京區柳馬場三條南入 株式會社似玉堂(電本426.427.4501)  
印刷所 京都市中京區柳馬場三條南入 福井松之助  
賣捌所 { 東京市神田區錦町1の10 新 恒 光 星 社(振替東京43240)  
東京市芝區南佐久間町2の3 恒 星 社(振替東京64738)

京都帝國大學教授 理學博士  
山本一清先生著

# 標準天文學

之れは吾が天文同好會員の教科書とも言ふべきものであつて、殊に「天界」や「ブレテン」を読むために之れは必要な書物である。星圖や天體寫眞を見るのにも新聞雜誌の天文記事を読むのにも、多少の準備的知識のある無いとは大變に興味の違ふものであるが、比の「標準天文學」は此等の要求に應ずるやうに書かれたものである。同好會員は必ず一本を備へなければならない。

キク版368頁、外に扉、序文、目次及び索引補遺正誤など22頁

## 目次

### 第一章 天 球

- 第一節 天球座標と其の主要點
- 第二節 星座
- 第三節 天球上の諸種の運行

### 第二章 天體運動の理論

- 第一節 古代人の天體論——天動説
- 第二節 地動説
- 第三節 二天體の運動論
- 第四節 軌道要素
- 第五節 三天體の運動論
- 第六節 攝動
- 第七節 天體の自轉と形狀
- 第八節 太陽系の構造と進化

### 第三章 球面天文學

- 第一節 日月諸星の運行——黃道座標
- 第二節 日食と月蝕及び其の類似現象
- 第三節 曆法種々
- 第四節 歳差と章動
- 第五節 アペラシオン
- 第六節 視差
- 第七節 固有運動
- 第八節 星の天球位置と其の目錄並びに星圖
- 第九節 地球大氣に因る光線の屈折
- 第十節 地球の形と大きさ

### 第四章 天體の物理學

- 第一節 天體物理學の方法
- 第二節 太陽
- 第三節 遊星と衛星
- 第四節 彗星と流星その他
- 第五節 恒星の分光分類と色
- 第六節 天體の視線運動
- 第七節 重星と連星
- 第八節 變光星
- 第九節 星雲と星團

### 第五章 天體宇宙と其の進化

- 第一節 天體の總數と空間分布
- 第二節 天體の運動
- 第三節 天體の進化と宇宙の組織

### 第六章 天文研究の方法と器械設備

- 第一節 原始的の簡単な器械
- 第二節 望遠鏡と其の種類
- 第三節 固定機子午線機
- 第四節 運轉機赤道機
- 第五節 部分器械及び天文時計
- 第六節 天文臺

定 價 3 圓      送 料 2 4 錢

發 行 京都帝國大學内 天文同好會 (振替大阪56765)

發賣店	{	東 京 市 芝 區	恒 星 社	(振替は東京64738)
		南 佐 久 間 町2の3		
		京 都 市 烏 丸 通		
{	今 出 川 上 ル	み つ び し 書 店	{	(電話は西陣 2392)
	東 京 市 神 田 區 錦 町			(振替は大阪78098)
	1の19			(電話は神田 2325)
			新 光 社	(振替は東京43240)